Лабораторная работа №7

Автор: Асеева Яна Олеговна

Группа: НПМмд-02-23

Цель выполнения лабораторной работы

Целью работы является изучить построение графиков в Octave.

График трех периодов циклоиды радиуса 2

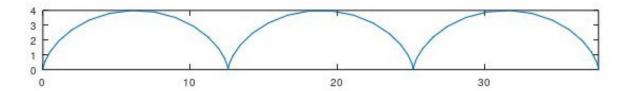


График в полярных координатах

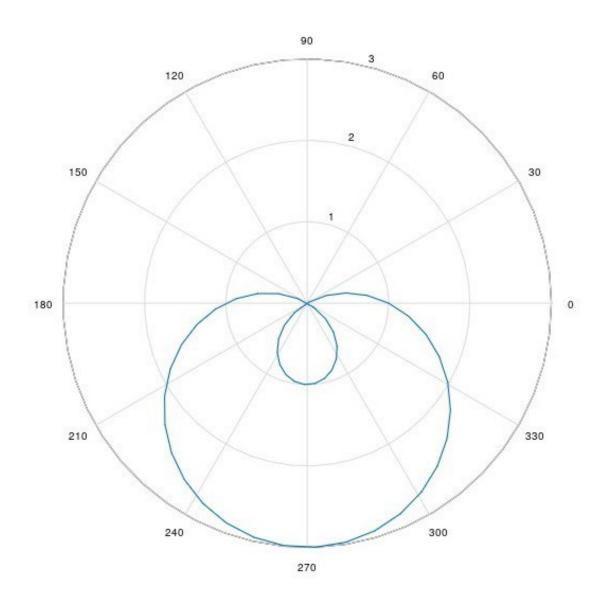


График неявных функций

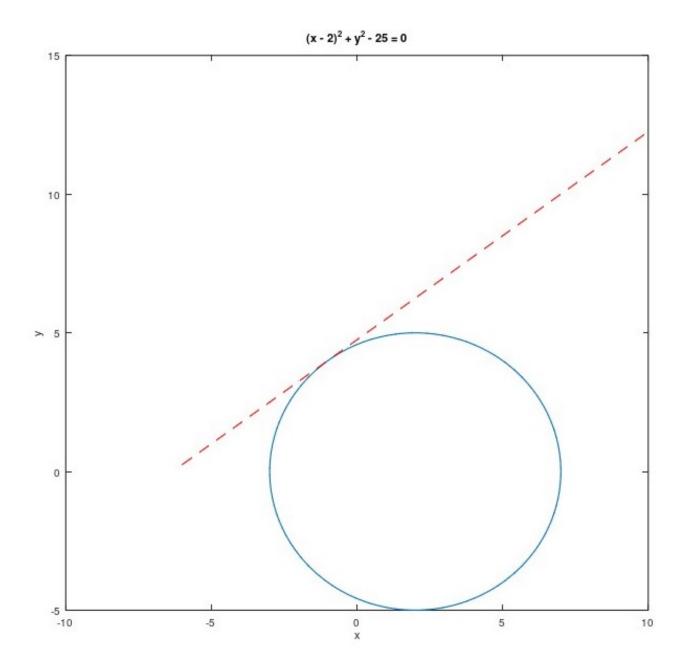
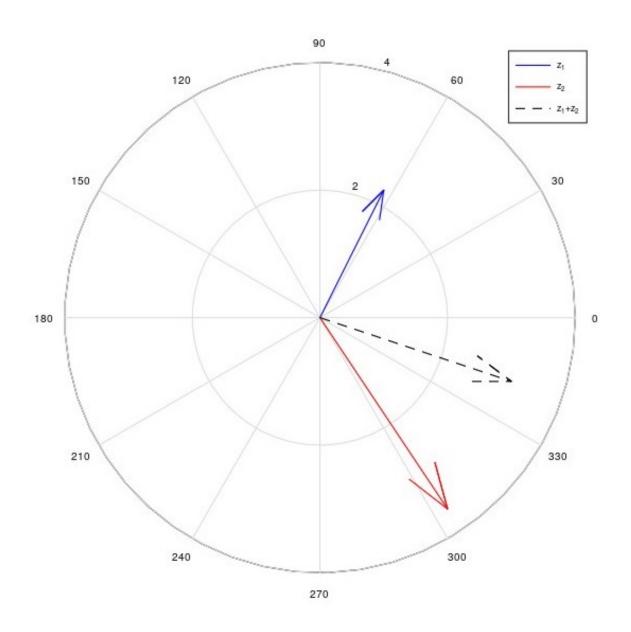
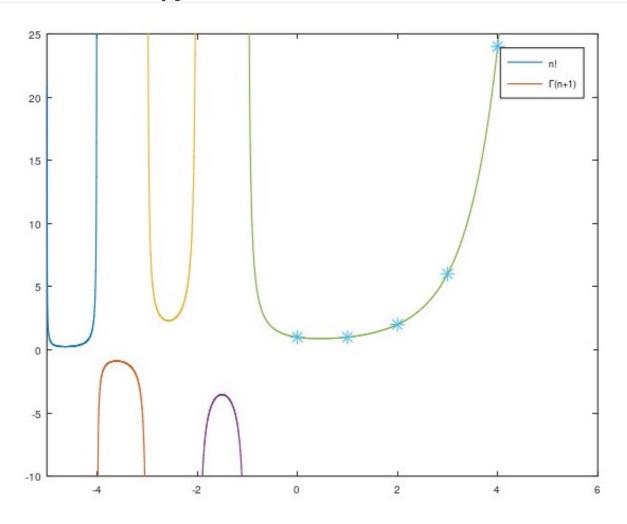


График в комплексной плоскости



Специальные функции



Вывод

В ходе выполнения работы я научилась строить графики в Octave.